DM® BSR-06®

تولیدکننده	Shanghai Disoxidation Enterprise Development .Co., Ltd	**دسته بندی**	Biodeg Polymers
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

BSR-06® که دارای ویژگی‌های فنی و مکانیکی مشابه پلی‌اتیلن معمولی است، یک محصول بیوپایه است که برای کاربردهای فیلم دمیده طراحی شده است. BSR-06® به عنوان یک رزین هیبریدی با استفاده از مواد اولیه از منابع کشاورزی و پلی‌اتیلن توسعه یافته است. با کشش و استحکام کششی مشابه پلی‌اتیلن، BSR-06® با استانداردهای ISO14855 مطابقت دارد که دارای تجزیه‌پذیری زیستی خوبی است. BSR-06® در مدت 90~180 روز بیش از 63% تجزیه خواهد شد و به دانه‌های غیرسمی تبدیل می‌شود و به تجزیه در زمین ادامه می‌دهد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	زیست‌تجزیه‌پذیر قابل کمپوست محتوای منبع تجدیدپذیر	- - -	- - -
کاربردها	فیلم دمیده شده	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	ISO 14855	-	-
شکل ظاهری	زرد	-	-

-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
روش فرآیند	فیلم دمیده شده	-	

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.05 to 1.18 g/cm³	-	GB/T 1033
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	0.80 to 1.5 g/10 min	-	GB/T 3682
محتوای رطوبت	%	-	Internal Method

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
محتوای زیست‌محور	%	-	Internal Method
زیست‌تخریب‌پذیری	%	-	ISO 14855
استخراج هگزان		-	GB/T 5009
محتوای نشاسته	%	-	Internal Method
استحکام پارگی	MPa	-	GB/T 1040

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی		-	GB/T 1040
	MPa 25.6	psi 3712.97	-
	MPa 33.0	psi 4786.25	-
ازدیاد طول کششی		-	GB/T 1040
	% 560	-	-
	% 380	-	-

حرارتی			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C°	-	GB/T 1633

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.